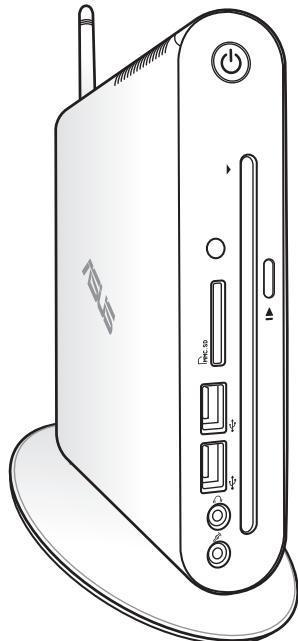


EeeBox

EeeBox PC

دليل الاستخدام



EeeBox EB1503

ARB7300
الإصدار الأول
بريل 2012

٤٦

© حقوق الطبع والنشر لعام 2012 محفوظة لشركة **ASUSTeK COMPUTER INC.**.
جميع الحقوق محفوظة.

لا يجوز إعادة إصدار أي جزء من هذا الدليل، بما في ذلك المنتجات والبرامج الموضحة به، أو نقله أو نسخه أو تزيينه في نظام استرجاع أو ترجمته إلى آية لغة بأي شكل من الأشكال وبأية طريقة من الطرق، فيما عدا الوثائق التي يحتفظ بها المنشئ كنسخ احتياطية، دون الحصول على إذن خطى مسبق من شركة **(ASUS)** ASUSTeK COMPUTER, INC.

قد تكون أسماء المنتجات والشركات المذكورة في هذا الدليل علامات تجارية مسجلة أو محمية بحقوق الطبع والنشر للشركات المالكة لها وقد لا تكون كذلك، ويقتصر استخدامها في هذا الدليل على الأغراض التوضيحية فحسب. كما أن جميع العلامات التجارية هي ملكية خاصة ب أصحابها.

وقد تم اتخاذ كافة الإجراءات التي من شأنها ضمان صحة محتويات هذا الدليل وحداثتها. ومع ذلك فإن الشركة المصنعة لا تقدم أي ضمانات بخصوص دقة محتويات هذا الدليل، كما أنها تحتفظ بحقها في إدخال أي تعديلات عليه دون تقديم إخطار مسبق بذلك.

المحتويات

3	المحتويات
5	الإشعارات
10	معلومات السلامة العامة
13	ملاحظات حول هذا الدليل
14	مرحبًا
14	محتويات العبوة
15	التعرف على جهاز Eee Box PC
15	الجانب الأمامي
17	الجانب الخلفي
19	استخدام مشغل DVD
20	إعداد وحدة التحكم عن بعد (في طرازات محددة)
23	التحكم في جهاز EeeBox PC عن بعد
24	تثبيت جهاز Eee Box PC
24	تركيب الحامل
25	خذير بشان موضع جهاز EeeBox PC
26	توصيل جهاز Eee Box PC بشاشة
27	إعداد جهاز Eee Box PC
27	التوصيل بشاشة عرض
27	التوصيل بأجهزة USB
28	التوصيل بجهاز شبكة
29	الاتصال بشبكة Wi-Fi عبر الهوائي اللاسلكي
30	تشغيل الجهاز
31	استخدام جهاز Eee Box PC
31	تهيئة اتصال الشبكة اللاسلكية
32	تكوين الاتصال السلكي
36	تكوين أخراج الصوت من خلال جهاز HDMI
38	ASUS Easy Update برنامج

المحتويات

39	استعادة النظام.....
39	استخدام القسم المخفي.....
39	استعادة نظام التشغيل إلى القسم الافتراضي للجهة المصنعة الاستعادة باستخدام زر (F9).....
40	النسخ الاحتياطي لبيانات البيئة الافتراضية للجهة المصنعة إلى محرك USB (النسخ الاحتياطي باستخدام زر F9).....
41	استخدام جهاز تخزين USB (الاسترداد باستخدام USB)

الإشعارات

بيان لجنة الاتصالات الفيدرالية

يتوافق هذا الجهاز مع الجزء ١٥ من قوانين اللجنة الفيدرالية للاتصالات، ويُخضع تشغيله للشريطتين التاليتين:

- ألا يتسبب هذا الجهاز في إحداث أي تداخل ضار.
- أن يستقبل هذا الجهاز أي تداخل بما في ذلك التداخل الذي قد يترتب عليه أوضاع تشغيل غير مرغوب فيها.

أثبتت الاختبارات التي أجريت على هذا الجهاز توافقه مع حدود الموصفات القياسية للفئة B من الأجهزة الرقمية، وفقاً للجزء ١٥ من قوانين اللجنة الفيدرالية للاتصالات، وقد وضعت هذه المعايير لتوفير حماية معقولة من أي تداخلات ضارة قد تحدث عند تركيبه في المنازل؛ فهذا الجهاز يولد ويستخدم بل ويمكن أن تصدر عنه ترددات لاسلكية، الأمر الذي قد يتسبب في حدوث تداخلات ضارة مع الاتصالات اللاسلكية إذا لم يتم تركيبه واستخدامه وفقاً لتعليمات الجهة المصنعة. ورغم ذلك، فليس هناك ما يمكنه عدم حدوث هذه التداخلات عند تركيبه في منشأة بعينها، وفي حالة تسبب هذا الجهاز في حدوث تداخل ضار لاستقبال أجهزة الراديو أو التلفزيون، والذي يمكن تحدده بتشغيل وإيقاف تشغيل الجهاز، يفضل أن يقوم المستخدم بمحاولة تصحيح هذا التداخل باتباع واحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- إعادة توجيه هوائي الاستقبال أو تغيير موضعه.
- زيادة المسافة الفاصلة بين الجهاز وجهاز الاستقبال.
- توصيل الجهاز بمنفذ على دائرة كهربائية مختلفة عن تلك التي يتصل بها جهاز الاستقبال.
- استئناره البائع أو أحد فني الراديو أو التلفزيون المتخصصين للحصول على المساعدة اللازمة.

تنبيه: أية تعديلات أو تغييرات غير معتمدة بشكل صريح بضمان هذا الجهاز يمكن أن تؤدي إلى إلغاء تفويض المستخدم بتشغيل الجهاز.

تحذير التعرض للترددات اللاسلكية

يجب تركيب وتشغيل هذا الجهاز وفقاً للإرشادات المرفقة و(الهوائي) الهوائيات المستخدمة لجهاز الإرسال هذا يجب تركيبها بحيث توفر مساحة فصل لا تقل عن ٢٠ سم لكل الأشخاص ولا يجب أن يتم تركيبها أو تشغيلها مع الهوائيات أو أجهزة الإرسال الأخرى. يجب أن يحصل مسؤول التركيب والمستخدمون النهائيون على إرشادات تركيب الهوائي وشروط تشغيل جهاز الإرسال للتوافق مع القواعد المعمول بها بالنسبة للتعرض للترددات اللاسلكية.

توجيه المعدات الطرفية للاتصال واللاسلكية

(EC/٥١٩٩٩ R&TTE)

تم استكمال العناصر التالية وتعتبر كافية وذات صلة:

- المتطلبات الأساسية [المادة 3]
- متطلبات الحماية للصحة والسلامة كما في [المادة 1.3]
- اختبار السلامة الكهربائية وفقاً لـ [EN 60950]
- متطلبات الحماية للتوافق الكهرومغناطيسي في [المادة 1.3]
- الاختبار للتوافق الكهرومغناطيسي [EN 301 489-1] و [EN 301 489-2]
- الاختبار وفق [489-17]
- الاستخدام الفعال للطيف اللاسلكي كما في [المادة 3.2]
- مجموعات اختبار اللاسلكي وفق [EN 300 328-2]

تحذير علامة المجلس الأوروبي (CE)



علامة CE لأجهزة بدون LAN لاسلكية/بلوتوث

إن النسخة المشحونة لهذا الجهاز تتوافق مع متطلبات EEC/108/٢٠٠٤ EEC "التوافق الكهرومغناطيسي" و EC/٩٥/٢٠٠٦ "توجيه الفولطية المنخفضة".



علامة CE لأجهزة تحتوي LAN لاسلكية/بلوتوث

يتوافق هذا الجهاز مع متطلبات التوجيه EC/٥/١٩٩٩ للبرلمان الأوروبي من ٩ مارس ١٩٩٠ والتي تحكم أجهزة الاتصالات والراديو والتقير المتبادل للتوافق.

قناة التشغيل اللاسلكي للمجالات المختلفة

Ch11	Ch01	٢،٤٦٢-٢،٤١٢ جيجاهرتز	أمريكا الشمالية
Ch14	Ch01	٢،٤٨٤-٢،٤١٢ جيجاهرتز	اليابان
Ch13	Ch01	٢،٤٧٢-٢،٤١٢ جيجاهرتز	معهد الأوروبي ETSI

نطاق الترددات اللاسلكية المقيد في فرنسا

يوجد ببعض المناطق الفرنسية نطاق ترددات مقيد، إلا أن الحد الأقصى المسموح به للطاقة في أبعد الحالات عن الوضع الطبيعي داخل المنزل هو:

- ٠ ١٠٠ ميجا وات لنطاق التردد الكلي ٢٠٤ جيجا هرتز (٢٤٠٠ ميجا هرتز - ٢٤٨٣,٥ ميجا هرتز)
- ٠ ١٠٠ ميجا وات للترددات بين ٢٤٤٦,٥ و ٢٤٨٣,٥ ميجا هرتز

القوتات من ١٠٠ إلى ١٣ يجري تشغيلها في نطاق تردد يتراوح بين ٢٤٤٦,٦ إلى ٢٤٨٣,٥ ميجا هرتز.



هناك بضعة احتمالات للاستخدام خارج المنزل: على ملكية خاصة أو على الملكية الخاصة لأفراد من العامة؛ حيث يخضع استخدام الجهاز في هذه الحالة لإجراءات التصريح الأولية من قبل وزارة الدفاع، مع العلم بأن الحد الأقصى المسموح به للطاقة هو ١٠٠ ميجا وات في نطاق تردد ٢٤٤٦,٥ - ٢٤٨٣,٥ ميجا هرتز، ولا يسمح باستخدامه خارج المنزل في ملكية عامة.

في الأقسام الواردة أدناه فيما يتعلق بنطاق التردد الكلي ٢٠٤ جيجا هرتز:

- ٠ الحد الأقصى المسموح به للطاقة داخل المنزل هو ١٠٠ ميجا وات
- ٠ الحد الأقصى المسموح به للطاقة خارج المنزل هو ١٠ ميجا وات

الأقسام التي يسمح فيها باستخدام نطاق التردد ٢٤٠٠ - ٢٤٨٣,٥ مع طاقة إشعاع متعددة التكافؤ (EIRP) نقل عن ١٠٠ ميجا وات داخل المنزل في حين نقل عن ١٠ ميجا وات خارج المنزل:

Hautes Alpes 05	Allier 03	Aisne 02	Ain Orientales 01
Aveyron 12	Aude 11	Ariège 09	Ardennes 08
Drôme 26	Doubs 25	Dordogne 24	Charente 16
Loir et Cher 41	Indre et Loire 37	Indre 36	Gers 32
Nièvre 58	Meuse 55	Manche 50	Loiret 45
Puy du Dôme 63	Oise 61	Orne 60	Nord 59
Haut Rhin 68	Bas Rhin 67	Pyrénées 66	Pyrénées Atlantique 64
Tarn et Garonne 82	Paris 75	Saône et Loire 71	Haute Saône 70
Territoire de Belfort 90	Yonne 89	Vosges 88	Vaucluse 84
			Val de Marne 94

قد يتغير هذا المطلب بمرور الوقت، مما يتيح لك استخدام بطاقة الشبكة المحلية اللاسلكية خاصتك في الكثير من المناطق بفرنسا. يرجى الرجوع إلى موقع ART (www.arcep.fr) للاطلاع على أحدث المعلومات

تصدر بطاقة الشبكة المحلية اللاسلكية خاصتك انباعاً يقل عن ١٠٠ ميجا وات ولكنه يزيد عن ١٠ ميجا وات.



بيان وزارة الاتصالات الكندية

لا يتجاوز الجهاز الرقمي هذا حدود الفئة "ب" لانبعاثات الضوضاء اللاسلكية من الأجهزة الرقمية المشروحة في تطبيقات التداخلات الرقمية لوزارة الاتصالات الكندية. ينافق الجهاز الرقمي من الفئة "ب" الذي بين يديك مع القانون الكندي ICES-003.

بيان التعرض لإشعاع لوزارة الصناعة الكندية

تنوافق هذه المعدة مع حدود التعرض للإشعاع لوزارة الصناعة الكندية المعنية بالبيانات غير الخاضعة للمراقبة. للحفاظ على الامتثال لمتطلبات وزارة الصناعة الكندية الخاصة بالترددات اللاسلكية، يرجى تفادي الاتصال المباشر مع هوائي الإرسال خلال الإرسال. يجب أن يتبع المستخدمون النهائيون إرشادات التشغيل المحددة لتلبية متطلبات التعرض للترايدات اللاسلكية. يخضع التشغيل للشروطين التاليين:

- لا يتسبب هذا الجهاز في تداخل و
- يجب أن يقبل هذا الجهاز أية تداخلات، بما في ذلك التداخلات التي ربما تسبب تشغيلًا غير مطلوب للجهاز.

REACH

التوافق مع اللوائح التنظيمية لـ REACH (التسجيل، التقييم، الاعتماد، والحد من استخدام المواد الكيماوية)، إننا نقوم بنشر المواد الكيماوية التي نستخدمها على الموقع الإلكتروني لـ REACH ASUS على الرابط <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>

معلومات السلامة العامة

تم تصميم جهاز Eee Box PC هذا واختباره بحيث يتوافق مع أحدث معايير السلامة لأجهزة تكنولوجيا المعلومات. ومع ذلك، فينبعي لك الاطلاع على تعليمات السلامة الآتية من أجل ضمان سلامتك الشخصية.

إعداد الجهاز

- عليك قراءة جميع التعليمات الواردة في هذا الدليل قبل أن تشرع في تشغيل الجهاز واتباعها جيداً.
- يحظر استخدام هذا المنتج بالقرب من مصادر الماء أو الحرارة كالأجهزة المشعة مثلـ.
- ضع الجهاز على سطح ثابت باستخدام الحامل المرفق.
- الفتحات الموجودة على الهيكل لغرض التهوية؛ ولذا ينبغي عليك تجنب سدها أو تغطيتها، مع التأكد من ترك فراغ كافي للتهوية حول الجهاز، فضلاً عن تجنب إدخال الأجسام من أي نوع في هذه الفتحات.
- استخدم هذا المنتج في البيئات التي تتراوح درجة حرارتها بين صفر و 35 درجة مئوية.
- عند استخدام وصلات الإطالة، احرص على لا يتجاوز إجمالي معدل أمبير الأجهزة المتصلة بوصلة الإطالة معدل الأمبير الخاص بهذه الوصلة.

توك الخذر عند الاستخدام

- تجنب السير على كبل التيار الكهربائي أو وضع أي شيء فوقه.
- تجنب سكب الماء أو أي سوائل أخرى على الجهاز.
- عند إغلاق الجهاز، يُرجى الانتباه إلىبقاء قدر ضئيل من الطاقة يسري خلاه.
- قبل تنظيف الجهاز، احرص دوماً على نزع جميع كبلات الطاقة الخاصة بالمودم والشبكة من مأخذ الطاقة.
- إذا ما صادفت المشكلات الفنية التالية عند استخدام المنتج، انزع كبل الطاقة واتصل بفني صيانة مؤهل أو اتصل ببائع التجزئة.

- تلف كبل الطاقة أو القابس.
- انسكاب سائل داخل الجهاز.
- عمل الجهاز على نحو غير سليم حال التشغيل حتى مع اتباع تعليمات التشغيل.
- سقوط الجهاز أو تلف غلافه الخارجي.
- تغير أداء الجهاز.

تحذير خاص ببطارية الليثيوم الأيونية

تنبيه: قد يؤدي استبدال البطارية على نحو غير صحيح إلى انفجارها، لذا يجب عدم استبدال البطارية إلا بأخرى من النوع نفسه أو من نوع مكافئ توصي به الشركة المصنعة. تخلص من البطاريات المستعملة وفقاً لتعليمات الشركة المصنعة.

تحذير خاص بمنتج الليزر

منتج ليزر من الفئة 1

**يُحظر تفكيك الجهاز
لا يسري الضمان على المنتجات المفككة من
قبل المستخدم**

تجنب إلقاء جهاز Eee Box PC في النفايات البلدية. هذا المنتج مصمم بحيث يصلح لإعادة استخدام أجزائه على نحو ملائم وكذلك إعادة تدويره. ويشير رمز صندوق القمامه المشطوب عليها إلى حظر التخلص من المنتج (مكونات الكهربائية والإلكترونية وكذلك بطارية الخلايا التي تحتوي على الزئبق) في النفايات البلدية. لإعادة تدوير المنتج، يُرجى الرجوع إلى مقدم خدمات الدعم الفني في المنطقة التي تقيم بها.



تجنب إلقاء البطارية في النفايات البلدية، علماً بأن رمز صندوق القمامه المشطوب عليه يشير إلى حظر التخلص من البطارية في النفايات البلدية. لاستبدال البطارية، يُرجى الرجوع إلى مقدم خدمات الدعم الفني في المنطقة التي تقيم بها.



بيان الالتزام بالنظام البيئي العالمي

تتوخى شركة ASUS مفهوم التصميم الصديق للبيئة في تصميم وتصنيع منتجاتها، وتحرص كل الحرص على اتساق كل مرحلة من مراحل دورة حياة منتجاتها مع اللوائح العالمية المنظمة للشأن البيئي. إضافة إلى ذلك، تحرص الشركة على الإفصاح عن المعلومات ذات الصلة استناداً إلى الاشتراطات التنظيمية في هذا الشأن.

يرجى زيارة الموقع الإلكتروني <http://csr.asus.com/english/Compliance.htm> للوقوف على طبيعة الكشف عن المعلومات استناداً إلى الاشتراطات سالفة الذكر التي تراعي شركة ASUS الالتزام بها:

بيانات اليابان للمواد JIS-C ٩٥٠.
نظام الاتحاد الأوروبي لتسجيل الكيمياويات وتقديرها واعتمادها (EU REACH SVHC)
توجيه تقدير استخدام المواد الخطرة بكوريا (Korea RoHS)
قوانين الطاقة السويسرية

إعادة تدوير منتج ASUS / خدمات الإسترداد

ترتكز برامج ASUS للإسترداد وإعادة التدوير أو الاتلاف إلى إلتزام الشركة بأعلى المعايير العالمية لحماية البيئة. ونحن نؤمن بقدرنا على تقديم الحلول التي تملك، وبثقة، من إعادة تدوير ما نقوم بتصنيعه من منتجات وبطاريات وغير ذلك من المكونات الأخرى بالإضافة إلى مواد التعبئة. يرجى زيارة الموقع الإلكتروني <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> للاطلاع على المعلومات التفصيلية حول إعادة التدوير في المناطق المختلفة.

منتج متوافق مع ENERGY STAR



يعد ENERGY STAR برنامجاً مشتركاً لوكالة حماية البيئة الأمريكية ووزارة الطاقة الأمريكية ويهدف إلى مساعدتنا جميعاً على توفير المال وحماية البيئة من خلال المنتجات والممارسات الموفرة للطاقة.

تتوافق كافة منتجات ASUS التي تحمل شعار ENERGY STAR مع معيار ENERGY STAR، كما يتم توفير خاصية إدارة الطاقة في هذه المنتجات افتراضياً. يتم إعداد الشاشة والكمبيوتر تلقائياً على وضع السكون بعد ١٥ إلى ٣٠ دقيقة من سكون المستخدم.

الكمبيوتر الخاص بك، انقر فوق الماوس أو اضغط على أي زر بلوحة المفاتيح. برزاء زيارة <http://www.energy.gov/powermanagement> للحصول على معلومات تفصيلية حول إدارة الطاقة وفوائدها للبيئة. بالإضافة إلى ذلك، يرجى زيارة <http://www.energystar.gov> للحصول على معلومات تفصيلية حول برنامج ENERGY STAR المشتركة.

لا يتم دعم ENERGY STAR في المنتجات القائمة على نظام DOS أو التي لا تستخدم نظام تشغيل.



ملاحظات حول هذا الدليل

للتأكد من إجراء بعض المهام على النحو الأمثل، انتبه للرموز التالية المستخدمة في هذا الدليل.

تحذير: معلومات هامة يجب عليك اتباعها للحيلولة دون وقوع إصابات شخصية.



هام: تعليمات يجب عليك اتباعها لإتمام مهمة ما.



نصيحة: نصائح ومعلومات قيمة تساعدك على إتمام مهمة ما.



ملاحظة: معلومات إضافية للموافق الخاصة.



مرحباً

تهانينا لشرائك جهاز Eee Box PC. يوضح الشكل التالي محتويات عبوة الجهاز.
لذا يرجى الاتصال بالبائع على الفور في حالة فقدان أي من العناصر التالية أو تلفها.

محتويات العبوة

وحدة التحكم عن بعد (اختياري)	الحامل وبراغي الحامل	Eee Box PC
كبل الطاقة	مهابين التيار المتردد	S/PDIF
حزمة تثبيت VESA وبراغي	دليل المستخدم	بطاقة الضمان
الهواي	محول HDMI-DVI (اختياري)	HDMI (اختياري)

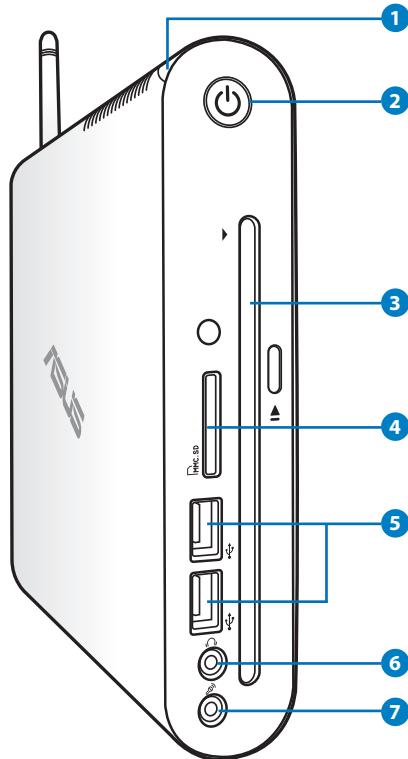
في حالة فشل الجهاز أو أحد مكوناته أو وجود خلل وظيفي أثناء الاستخدام العادي والصحيح خلال فترة الضمان، قم بإحضار بطاقة الضمان إلى مركز خدمة ASUS لاستبدال المكونات المعيبة.



التعرف على جهاز Eee Box PC

الجانب الأمامي

يرجى الرجوع إلى الشكل الموضح أدناه للتعرف على مكونات هذا الجانب من الجهاز.



1 مؤشر ببيان حالة القرص الثابت

يومض مؤشر ببيان حالة القرص الثابت عند كتابة البيانات أو قراءتها من مشغل الأقراص الثابتة.

2 مفتاح الطاقة

يتيح مفتاح الطاقة إمكانية تشغيل أو إيقاف تشغيل الجهاز.

مشغل DVD±RW 3

يوفر مشغل DVD±RW طريقة ملائمة وسريعة لنسخ الملفات إلى فرنس.

فتحة بطاقات الذاكرة 4

يمكن لقارئ بطاقات الذاكرة المضمن قراءة بطاقات (MMC/SD/SDHC) المستخدمة في مختلف الأجهزة مثل الكاميرات الرقمية ومشغلات MP3 والهواتف المحمولة والمساعدات الرقمية الشخصية.

منفذ USB 5

يتوافق منفذ USB (الناقل التسلسلي العالمي) مع أجهزة USB مثل لوحات المفاتيح وأجهزة الماوس والكاميرات ومحركات الأقراص الثابتة. ويتيح منفذ USB التشغيل المتزامن للعديد من الأجهزة من خلال جهاز كمبيوتر واحد باستخدام بعض الأجهزة الطرفية التي تعمل كمنافذ توسيع إضافية أو أجهزة ربط.

مقبس خرج صوت/سماعة رأس 6

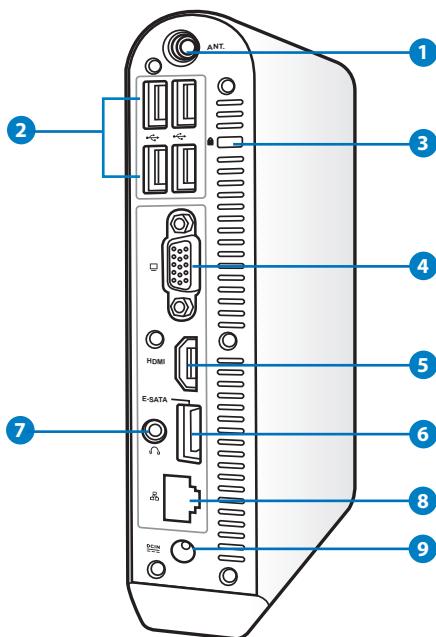
يستخدم مقبس سماع الرأس الاستريو في توصيل إشارة خرج صوت النظام بمساعدة مكبرة أو سماعات رأس. صل كابل الصوت الصغير ٣,٥ ملم في هذا القابس لنقل الصوت الرقمي أو التناول.

مقبس الميكروفون 7

صمم مقبس الميكروفون لتوصيل الميكروفون المستخدم في اجتماعات الفيديو كونفرانس أو السرد الصوتي أو التسجيلات الصوتية العادية.

الجانب الخلفي

يرجى الرجوع إلى الشكل الموضح أدناه للتعرف على مكونات هذا الجانب من الجهاز.



١) مقبس الهوائي اللاسلكي (Wireless Antenna Port)

يُستخدم المقبس لتوصيل الهوائي اللاسلكي المُرفق لتحسين مستوى استقبال الإشارات اللاسلكية.

الهوائي قابل للتنبيث/الإزالة حسب الحاجة. ثبت الهوائي في Eeebox PC لاستقبال الإشارة بشكل أفضل عند استخدام Wi-Fi.



٢) منه منفذ USB (USB Port)

يتوافق منفذ USB (الناقل التسلسلي العالمي) مع أجهزة USB مثل لوحة المفاتيح وأجهزة الماوس والكاميرات ومحركات الأقراص الثابتة. ويتيح منفذ USB التشغيل المتزامن للعديد من الأجهزة من خلال جهاز كمبيوتر واحد باستخدام بعض الأجهزة الطرفية التي تعمل كمنفذ توصيل إضافية أو أجهزة ربط.

❸ منفذ قفل كينسينجتون®

يتيح منفذ قفل كينسينجتون® تأمين الكمبيوتر المحمول باستخدام منتجات التأمين المترافقه مع ماركة كينسينجتون®. وتشمل تلك المنتجات عادةً كبل معدني وقفل مما يمنع إزالة الكمبيوتر من شيء ثابت. وقد تحتوي بعض تلك المنتجات التأمينية على مكتشف حركة يصدر صوتاً للتنبيه عند تحريكه.

❹ خرج الشاشة

يدعم منفذ شاشة D-Sub ذو الخمسة عشر دبوساً الأجهزة القياسية المترافقه مع VGA مثل الشاشة أو جهاز العرض الصوتي بما يتيح العرض على شاشة عرض خارجية أكبر.

❺ منفذ HDMI

يوفر منفذ HDMI (وسيلة توصيل وسائط متعددة عالية الدقة) الدعم للأجهزة ذات الدقة العالية مثل التلفزيون المزود بشاشة LCD وشاشة الحاسب الآلي لإتاحة المشاهدة على شاشة عرض خارجية.

❻ منفذ E-SATA (في طرازات محددة)

يتيح منفذ SATA أو eSATA أو الاتصال الخارجي لأجهزة ATA التسلسلية والمصممة أصلاً للاستخدام داخل الكمبيوتر، وهي أسرع 6 مرات من منافذ USB 2.0 و 1394 الموجودة وذلك بالنسبة لحلول التخزين الخارجية كما يمكن توصيلها بشكل جيد باستخدام الكابلات والوصلات المغطاة حتى طول مترين.

❼ مقبس خرج صوت/سماعة رأس (خرج S/PDIF)

يستخدم مقبس سماع الرأس الاستريو في توصيل إشارة خرج صوت النظام بسماعة مكبرة أو سماعات رأس. صل كابل الصوت الصغير ٣,٥ ملم في هذا القابس لنقل الصوت الرقمي أو التناظري.



❽ لتشغيل وظيفة خرج S/PDIF، استخدم المقبس الصغير المرفق مع مهائي S/PDIF لتوصيله بمكبر الصوت.



❾ منفذ الشبكة المحلية (LAN)

يوفر منفذ الشبكة المحلية ذو الثمانية سنتون (RJ-45) الدعم لكبل الإيثرنت المعياري الذي يقوم بدوره بالاتصال بالشبكة المحلية.

٩ DCIN دخل الطاقة (تيار مستمر ١٩ فولت)

يقوم مهابي الطاقة المُرفق بتحويل التيار المتردد إلى تيار مستمر لاستخدامه مع هذا المقبس، حيث يعمل التيار الكهربائي المار عبر هذا المقبس على إمداد الجهاز بالطاقة اللازمه. وللحيلولة دون إصابة جهاز الكمبيوتر الشخصي بالتلف، احرص دوماً على استخدام مهابي الطاقة المُرفق مع الجهاز.

قد يصبح مهابي الطاقة دافناً أو ساخناً أثناء الاستخدام، لذا تجنب تغطيته واحرص على عدم ملامسته لجسمك.



استخدام مشغل DVD

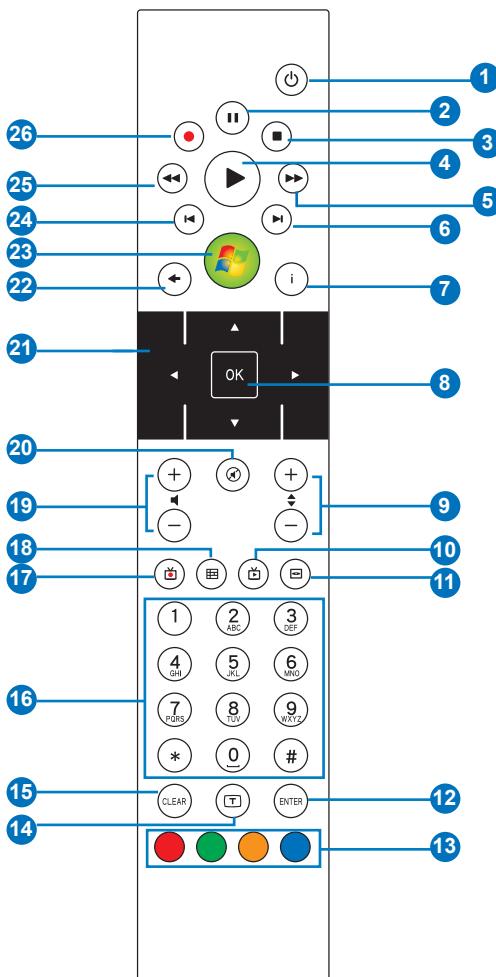
ركب القرص في مشغل DVD بحيث يكون وجه الجانب المطبوع ناحية اليسار.



استخدام وحدة التحكم عن بعد (في طرازات محددة)

استخدم وحدة التحكم عن بعد بتشغيل Windows® MCE (مركز الوسانط) أو للتحكم في مركز TotalMedia لتشغيل ملفات الوسانط. راجع الصفحة التالية حتى تكون على دراية بوظائف وحدة التحكم عن بعد.

يمكن أن يختلف نوع وحدة التحكم عن بعد ووظائف MCE حسب الطراز المستخدم.



- الطاقة:** اضغط على هذا الزر للتبديل بين وضع التشغيل والاستعداد (تأكد من تكين التشغيل عن طريق أداة التحكم عن بعد في BIOS قبل استخدام هذه الخاصية). 1
- إيقاف مؤقت:** اضغط على هذا الزر لإيقاف التشغيل بشكل مؤقت. 2
- إيقاف:** اضغط على هذا الزر لإيقاف تشغيل ملف الوسانط. 3
- تشغيل:** اضغط على هذا الزر لتشغيل أحد ملفات الوسانط. 4
- التشغيل السريع للأمام:** اضغط على هذا الزر لإجراء تشغيل سريع للأمام لأحد ملفات الوسانط. 5
- المسار التالي:** اضغط على هذا الزر للانتقال إلى المسار التالي. 6
- المعلومات:** اضغط على هذا الزر لعرض معلومات البرنامج المترافق معه من خلال قائمة Windows MCE أو خيارات أية قائمة أخرى. 7
- موافق:** اضغط على هذا الزر لتأكيد الأمر. 8
- الانتقال إلى قناة تالية/سابقة:** اضغط على هذا الزر للتغيير قنوات التلفزيون.* 9
- الفيديو:** اضغط على هذا الزر لتشغيل قائمة ملفات الفيديو في برنامج Windows MCE. 10
- الموسيقى:** اضغط على هذا الزر لتشغيل قائمة ملفات الموسيقى في برنامج Windows MCE. 11
- إدخال:** اضغط على هذا الزر لتأكيد الاختيار. 12
- الأزرار الملونة:** استخدم هذه الأزرار للدخول إلى خيارات القائمة في برنامج Windows MCE أو وضع قناة المعلومات. (قد تختلف وظائف الأزرار تبعاً لمنطقة).
- تشغيل/إيقاف قناة المعلومات:** اضغط على هذا الزر لتشغيل أو إيقاف وضع قناة المعلومات. (متوفّر هذه الوظيفة في بعض المناطق فحسب). 14

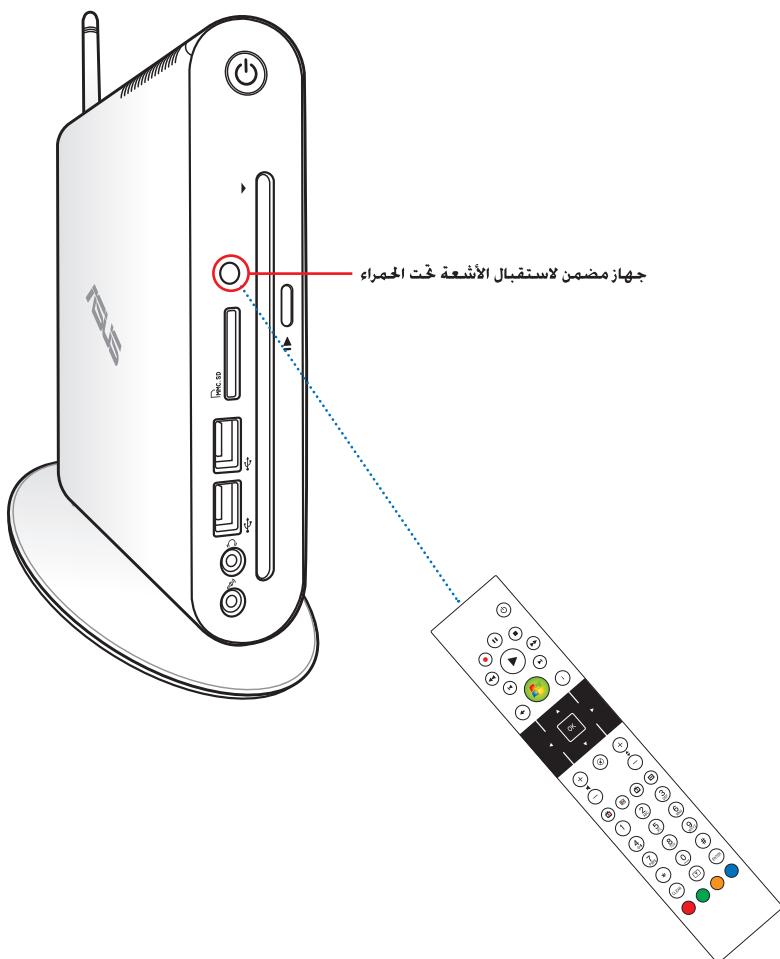
- مسح:** اضغط على هذا الزر لمسح المعلومات المدخلة. 15
- الأزرار الرقمية:** استخدم هذه الأزرار لإدخال الأرقام أو اختيار القنوات.* 16
- التلفزيون:** اضغط لتشغيل قائمة التلفزيون في Windows MCE. 17
- صور:** اضغط على هذا الزر لتشغيل قائمة ملفات الصور في برنامج Eee Cinema. 18
- رفع/خفض مستوى الصوت:** اضغط على هذا الزر لرفع/خفض مستوى الصوت. 19
- كتم الصوت:** اضغط على هذا الزر لمنع خروج الصوت. 20
- أزرار التنقل رباعية الاتجاه:** استخدم هذه الأزرار للتنقل بين خيارات القائمة. 21
- رجوع:** اضغط على هذا الزر للرجوع إلى الصفحة السابقة. 22
- Windows MCE:** اضغط لفتح Windows MCE 23
- المسار السابق:** اضغط على هذا الزر للرجوع إلى المسار السابق. 24
- إرجاع:** اضغط على هذا الزر لإرجاع أحد ملفات الوسائط. 25
- تسجيل:** اضغط على هذا الزر لبدء التسجيل من جهاز التلفزيون.* 26

*تتوفر هذه الوظيفة الخاصة بالتلفزيون في بعض المناطق فحسب.



التحكم في جهاز EeeBox PC عن بعد

يحتوي EeeBox PC على جهاز استقبال أشعة تحت الحمراء (IR) تم تصميمه للاستخدام مع وحدة التحكم عن بعد. عند ترکيب EeeBox PC في خلف الشاشة، فإن ذلك يؤدي إلى إعاقة جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء (IR)، ربما تكون وحدة التحكم عن بعد أقل حساسية. إن جهاز استقبال أشعة تحت الحمراء (IR) نوع USB غير مرافق في حاوية المنتج.

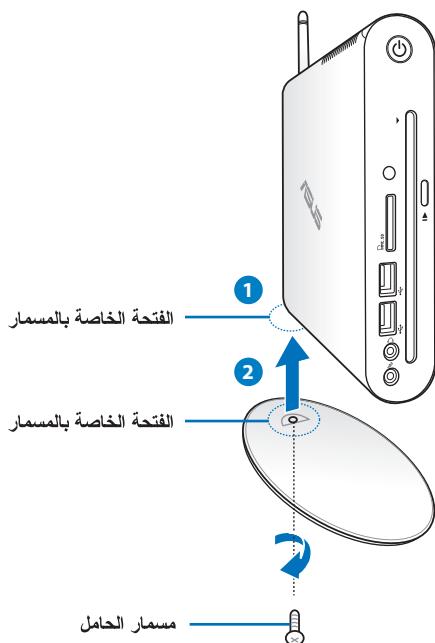


تثبيت جهاز Eee Box PC

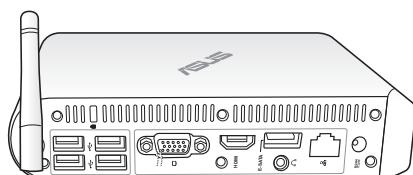
تركيب الحامل

تثبت جهاز Eee Box PC فوق الحامل المرفق. وللقيام بذلك، اتبع التالي:

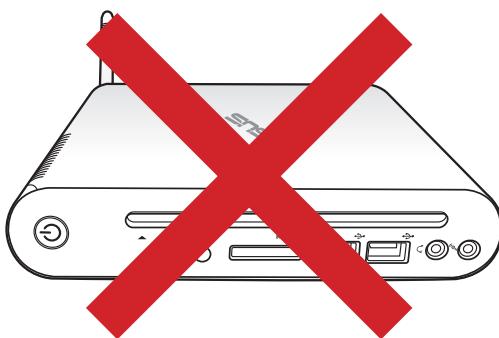
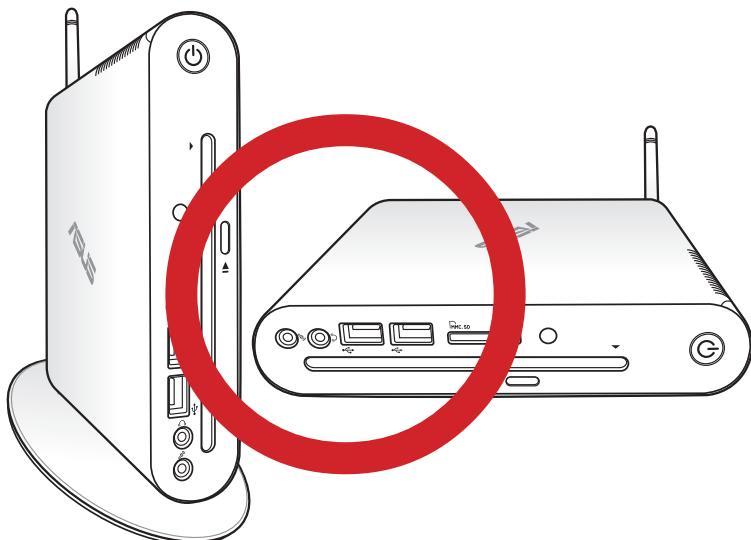
- ١ - حدد مكان فتحة التثبيت أسفل جهاز Eee Box PC.
- ٢ - ضع مسمار الحامل في الفتحة الخاصة به في الجهاز، ثم قم بتتأمين وضع تثبيت الحامل بالجهاز باستخدام قطعة معدنية.



كما تستطيع وضع EeeBox PC على سطح المكتب بدون حامل.



تحذير بشأن موضع جهاز EeeBox PC

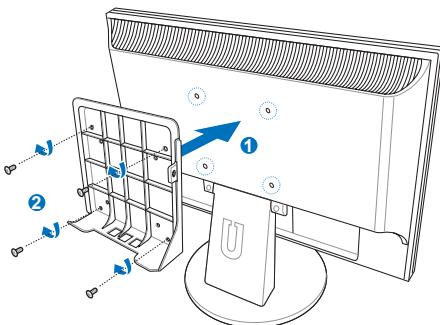


توصيل جهاز Eee Box PC بشاشة

يمكنك أيضًا تركيب جهاز Eee Box PC بالجانب الخلفي للشاشة. وللقيام بذلك، اتبع التالي:

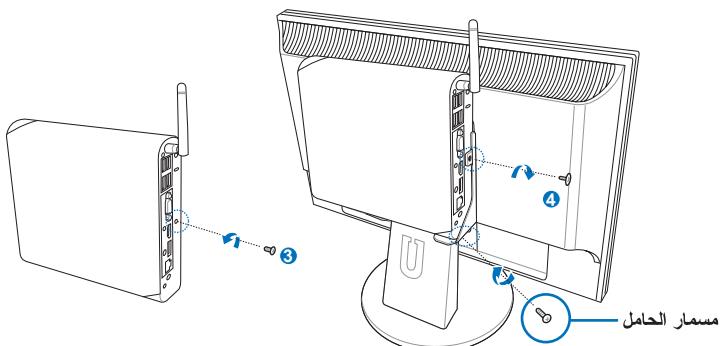
- قم بإحكام تركيب قاعدة VESA على الشاشة باستخدام أربع براغي.

لتركيب قاعدة VESA. يجب أن تتوافق مع معايير VESA 75 أو 100.



- انزع المسamar من الجزء الموجود في وسط اليمين في الجزء الخلفي من Eeebox PC (3). احتفظ بالمسamar لاستخدامه مستقبلاً.

- ضع جهاز الكمبيوتر في أداة التركيب EeeBox PC مع مراعاة محاذاته بشكل صحيح ثم ثبيت جهاز الكمبيوتر على أداة التثبيت VESA باستخدام المسامير المرفقة. يدخل مسامير الحامل (نفس النوع المستخدم لثبيت حامل جهاز الكمبيوتر) حتى يصل الفتحة السفلية. المسamar ذو الرأس المسطح يدخل في الفتحة التي على اليمين (4).

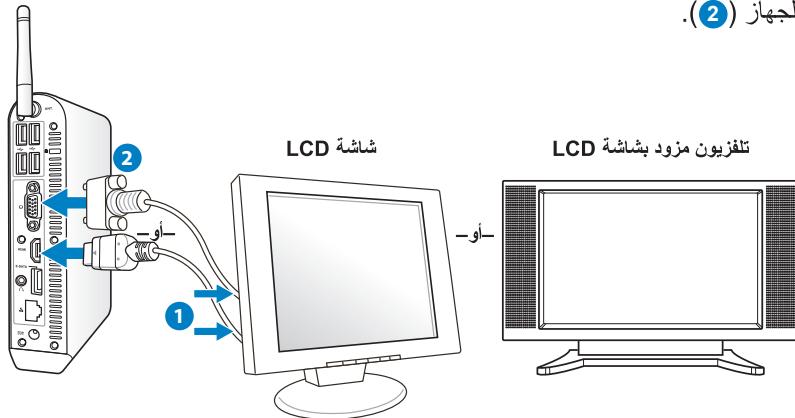


إعداد جهاز Eee Box PC

يجب توصيل الأجهزة الطرفية بجهاز Eee Box PC قبل استخدامه.

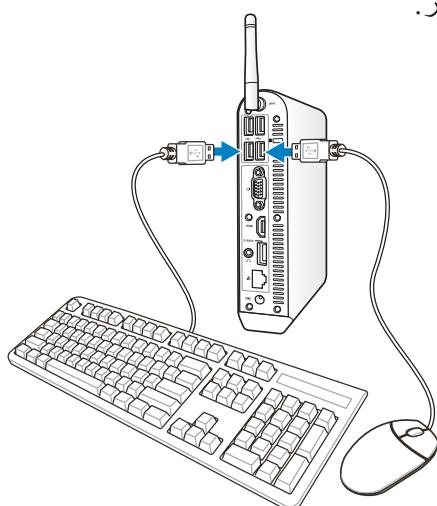
الوصول بشاشة عرض

وصل إحدى أطراف كabel HDMI/DVI المرفق بشاشة تليفزيون LCD أو بشاشة LCD (1) ووصل الطرف الآخر بمنفذ خرج HDMI/شاشة الموجود في اللوحة الخلفية للجهاز (2).



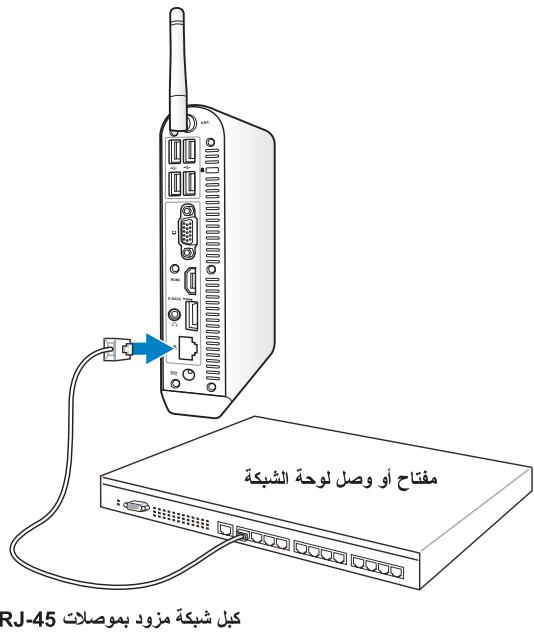
الوصول بأجهزة USB

وصل أجهزة USB مثل لوحة المفاتيح السلكية واللاسلكية (والتي تختلف حسب المكان)، وأجهزة الماوس، والطابعات عبر منفذ USB الموجودة باللوحة الخلفية للجهاز.



التوصيل بجهاز شبكة

وصل أحد طرفي كبل الشبكة بمنفذ **LAN** الموجود باللوحة الخلفية للجهاز ووصل الطرف الآخر بجهاز ربط أو مقسم.

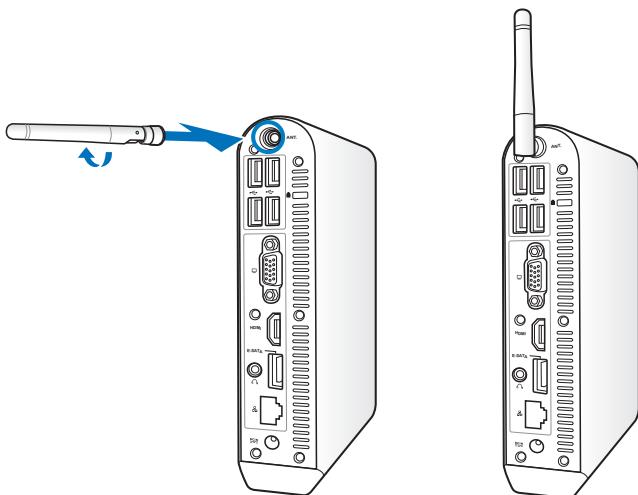


يصبح استخدام الهوائي اللاسلكي اختيارياً عند التوصيل بكابل الشبكة.



الاتصال بشبكة Wi-Fi عبر الهوائي اللاسلكي

يرفق الهوائي اللاسلكي لتحسين استقبال الإشارة اللاسلكية. الهوائي قابل للتنبيت/الإزالة حسب الحاجة. ثبت الهوائي في Eeebox لاستقبال الإشارة بشكل أفضل عند استخدام Wi-Fi.

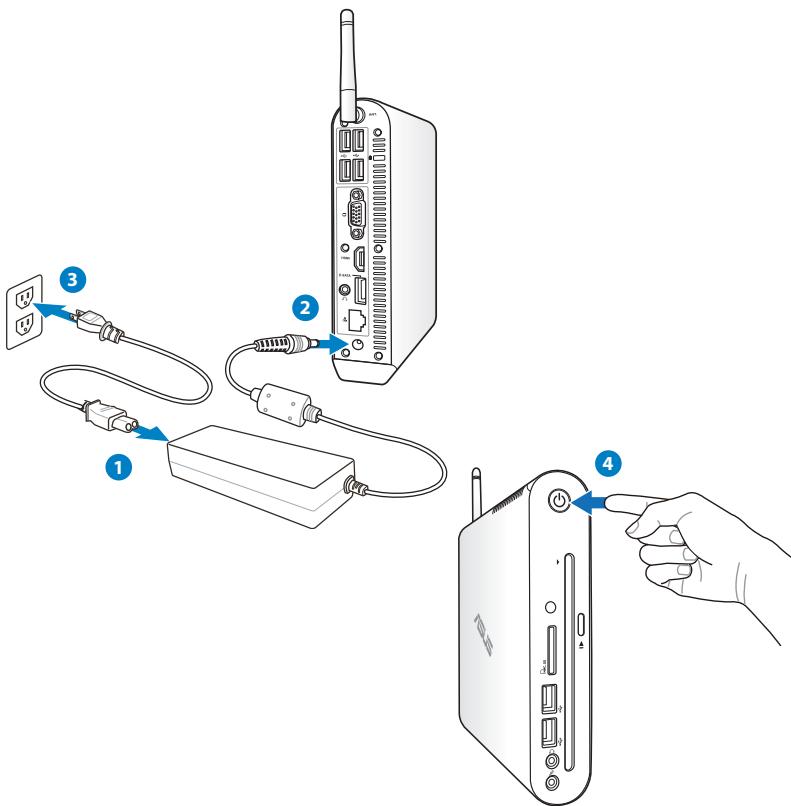


عند تثبيت EeeBox PC في شاشة باستخدام أداة التثبيت VESA، قد تقوم الشاشة بالتأثير على أداء استقبال إشارة الهوائي وإعاقته.



تشغيل الجهاز

ضع مهابيّ التيار المتردد المرفق في **DC IN** (مقبس دخل التيار المباشر) الموجود باللوحة الخلفية للجهاز ، ثم اضغط على مفتاح الطاقة الموجود بلوحة الجهاز الأمامية.



عندما لا يكون جهاز الكمبيوتر Eee Box PC الخاص بك قيد الاستخدام، قم بفصل محو الطاقة أو إغفال منفذ التيار المتردد لتوفير استهلاك الطاقة.

قم بتعديل إعدادات إدارة الطاقة في لوحة تحكم Windows. وهذا لضمان ضبط جهاز Eee Box PC على وضع استهلاك الطاقة المنخفض وضمان عمله بشكل تام في الوقت ذاته.

للدخول إلى إعداد BIOS، اضغط <F2> بشكل متكرر خلال التمهيد.



استخدام جهاز Eee Box PC

كل صور الشاشة الواردة في هذا القسم مرجعية فقط. يمكن أن تختلف الصور الفعلية حسب أنظمة التشغيل. الرجاء زيارة موقع ويب ASUS على للحصول على أحدث المعلومات.



تهيئة اتصال الشبكة اللاسلكية

للاتصال بشبكة لاسلكية، اتبع التعليمات الواردة أدناه:

إذا كانت هناك أية مخاوف تتعلق بالأمان، فلا تقم بالاتصال بأية شبكة غير آمنة، وإنما المعلومات المنقولة بدون تشفير قد تكون مرئية للأخرين.



٢ حدّد نقطة الوصول اللاسلكية المطلوب الاتصال بها من القائمة، وانقر فوق اتصال لإنشاء الاتصال.

إذا كنت لا تستطيع العثور على نقطة الوصول المطلوبة، فانقر فوق أيقونة تحديث 🔍 على الركن الأيسر العلوي للتحديث وابحث في القائمة مرة أخرى.



٣ قد يطلب منك إدخال آلة مرور عند الاتصال.

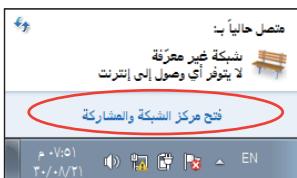
٤ بعد تأسيس اتصال، يتم إغلاق الاتصال في القائمة.

٥ تستطيع رؤية رمز الشبكة اللاسلكية 📺 في منطقة الإخطار.

تكوين الاتصال السلكي

لإنشاء اتصال سلكي، اتبع التعليمات الموضحة أدناه:

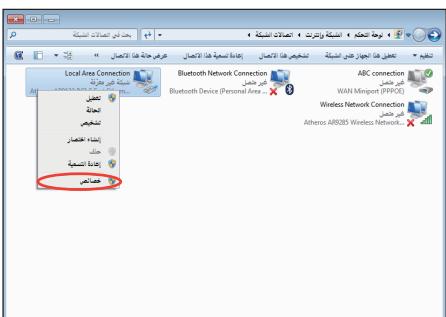
استخدام IP حيوى / اتصال شبكة PPPoE



- انقر بزر الماوس الأيمن على رمز شبكة الاتصال الذي يحتوي على مثلث التحذير الأصفر على شريط مهام Windows® وحدد فتح مرآز الشبكة والمشاركة



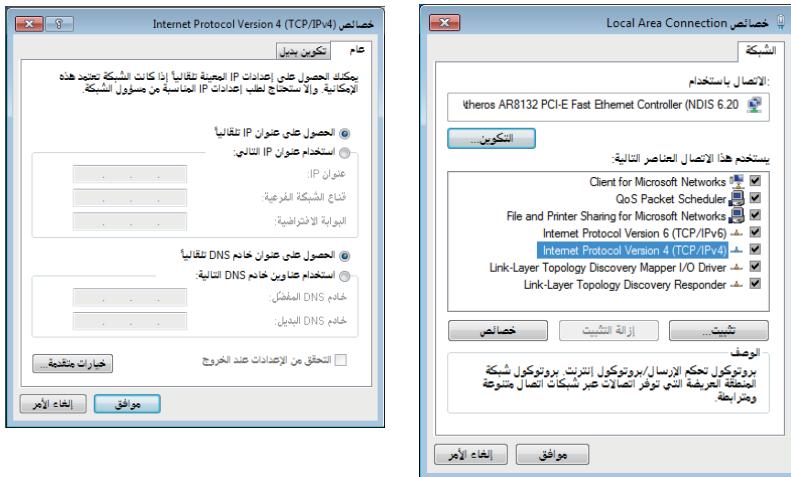
- اضغط على تغيير اعدادات المحول في اللوحة الزرقاء اليمنى.



- انقر بزر الماوس الأيمن على اتصال شبكة المحلية وحدد خصائص.

٥. حدد الخيار الأول الحصول على عنوان IP تلقائياً وانقر فوق موافق.

٤. ميز بروتوكول الإنترنت (TCP/IP) وانقر فوق خصائص.



(PPPoE) تابع الخطوات التالية في حالة استخدام

٦. ارجع إلى مركز المشاركة والشبكة ثم انقر فوق إعداد اتصال أو شبكة جديدة.



٧. حدد الاتصال بالإنترنت
وانقر فوق التالي.



٨. حدد نطاق عريض (PPPoE) وانقر فوق التالي.



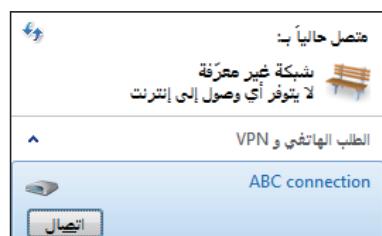
٩. أدخل اسم المستخدم وكلمة المرور
واسم الاتصال. انقر فوق اتصال.



١٠. انقر فوق إغلاق لإنهاء التهيئة.
١٢. أدخل اسم المستخدم وكلمة المرور
وانقر فوق اتصال للاتصال
بالإنترنت.

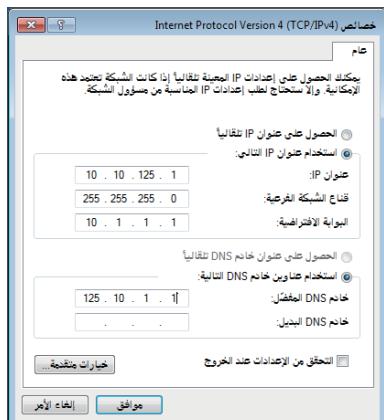


١١. انقر فوق أيقونة الشبكة في شريط المهام وانقر فوق الاتصال الذي قمت
بإنشائه.



استخدام IP ثابت:

١. كرر الخطوات من ١ إلى ٤ باستخدام IP حيوى لبدء تهيئة شبكة اتصال IP ثابت.
٢. استخدام الخيار الثاني استخدم عنوان IP التالي.
٣. ادخل عنوان IP وعنوان الشبكة الفرعية وبوابة مزود الخدمة.
٤. عند الحاجة، أدخل عنوان ملقم DNS المفضل والعنوان البديل.
٥. بعد إدخال كل القيم المرتبطة، انقر فوق موافق لإنشاء اتصال شبكة الاتصال.

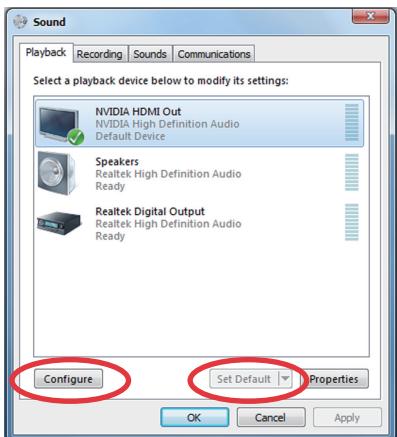


تكوين إخراج الصوت من خلال جهاز HDMI

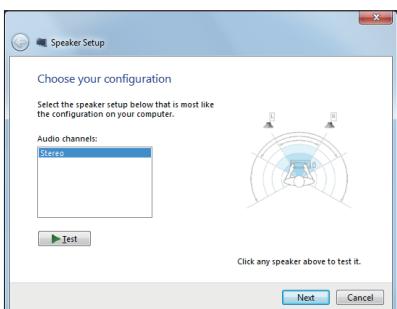
في حالة استخدام التلفزيون مع منفذ توصيل HDMI كجهاز خرج صوت، قم بتوصيله بجهاز الكمبيوتر المشتمل على نظام المسرح المنزلي واتبع الخطوات التالية لتهيئة إعدادات الصوت:



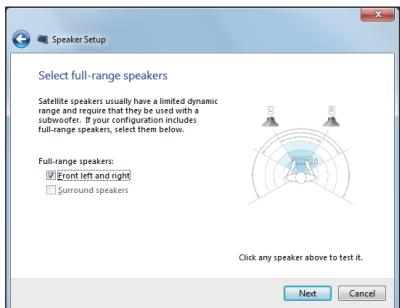
- انقر بزر الماوس الأيمن على أيقونة مترجع مستوى الصوت في منطقة إخطار Windows® وانقر فوق أجهزة التشغيل.



- في إطار التشغيل، حدد جهاز إخراج رقمي (HDMI) وانقر فوق ضبط الافتراضي.
- انقر فوق تهيئة وسيظهر إطار إعداد مكبر الصوت.



- حدد استريو وانقر فوق التالي.



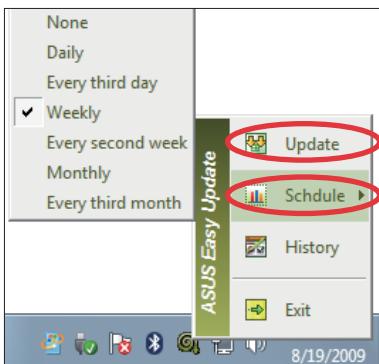
٥. ضع علامة في مربع الأمامي الأيسر والأيمن ، ثم انقر فوق التالي.
٦. انقر فوق إنهاء لإنهاء إعداد مكبر الصوت.

برنامـج ASUS Easy Update

يُستخدم برنامج ASUS Easy Update للكشف عن أحدث إصدارات نظام BIOS وبرامج التشغيل والتطبيقات الخاصة بجهاز Eee Box PC وتتنزيلها تلقائياً.

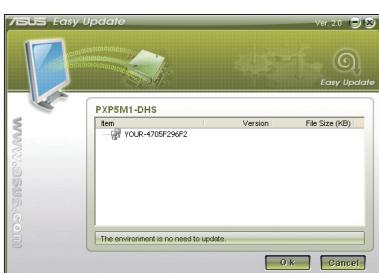


- من منطقة الإشعارات بنظام Windows®، انقر بزر الماوس الأيمن على أيقونة برنامج **ASUS Easy Update**.



- حدد **Schedule** (الجدول الزمني)، لضبط عدد المرات التي تحتاجها لتحديث النظام.

- حدد **Update** (تحديث)، لتنشيط التحديث.



- انقر فوق "OK" (موافق) لعرض العناصر التي يمكن تحميلها.



- حدد العنصر (أو العناصر) التي ترغب في تحميلها ثم انقر فوق "OK" (موافق).

استعادة النظام

استخدام قسم الاسترجاع

يحتوي قسم الاستعادة على صورة لنظام التشغيل وبرامج التشغيل والأدوات المساعدة المثبتة على الجهاز من قبل المصنع. كما يوفر هذا القسم للمستخدم حلاً شاملًا لعملية الاستعادة يتبع إعادة برماج الكمبيوتر سريعاً إلى حالتها الأصلية، بشرط أن يكون محرك الأقراص الثابتة بحالة جيدة. وقبل استخدام هذا القسم، يجب عليك نسخ ملفات البيانات (مثل ملفات Outlook PST) إلى جهاز USB أو إلى أحد محركات الأقراص على شبكة، كما يتعين عليك أيضًا تدوين أي إعدادات تهيئة مخصصة (إعدادات الشبكة).

استعادة نظام التشغيل إلى القسم الافتراضي للجهة المصنعة (الاستعادة باستخدام زر F9)

- اضغط على زر [F9] خلال التمهيد.
- حدد **[EMS Enabled]** (إعداد نظام Windows setup [EMS Enabled]) عندما يظهر هذا العنصر ثم اضغط على [Enter] (إدخال).
- حدد اللغة ثم انقر فوق **Next** (التالي).
- حدد **Recover the OS to the Default Partition** (استعادة نظام التشغيل إلى القسم الافتراضي) ثم انقر فوق **Next** (التالي).
- سيتم عرض القسم الافتراضي للجهة المصنعة. انقر فوق **Next** (التالي).
- سيتم مسح البيانات الموجودة في القسم الافتراضي. انقر فوق **Recover** (استعادة) لبدء استعادة النظام.

يرجى العلم بأنك ستفقد جميع البيانات الموجودة في القسم الافتراضي؛ لذا ينبغي التأكد من عمل نسخة احتياطية من البيانات المهمة مسبقاً.



- عند اكتمال الاستعادة بنجاح، انقر فوق **Reboot** (إعادة التمهيد) لإعادة تشغيل النظام.

النسخ الاحتياطي لبيانات البيئة الافتراضية للجهة المصنعة إلى محرك USB (النسخ الاحتياطي باستخدام زر F9)

- ١- كرر الخطوات من ١—٤ الواردة في القسم السابق.
- ٢- حدد **لبيئة الجهة المصنعة إلى محرك USB** (النسخ الاحتياطي **Backup the Factory Environment to a USB Drive**) ثم انقر فوق **Next** (التالي).
- ٣- قم بتوسيط جهاز تخزين USB إلى جهاز الكمبيوتر الشخصي لبدء النسخ الاحتياطي لبيئة الافتراضية للجهة المصنعة.

ينبغي أن يكون حجم جهاز تخزين USB المتصل أكبر من ٢٠ جيجابايت. يختلف الحجم الفعلي باختلاف طراز الكمبيوتر الشخصي.



- ٤- وفي حالة وجود أكثر من جهاز تخزين USB متصل بالكمبيوتر، حدد الجهاز المطلوب ثم انقر فوق **Next** (التالي).

يرجى العلم بأنه عند وجود قسم بحجم مناسب في جهاز تخزين USB المحدد (على سبيل المثال، قسم تم استخدامه مسبقاً كقسم للنسخ الاحتياطي)، سيقوم النظام بعرض هذا القسم ثالثائياً وبعد استخدامه للنسخ الاحتياطي.



- ٥- بناءً على الحالات المختلفة الموضحة في الخطوة السابقة، سيتم مسح البيانات الموجودة على جهاز تخزين USB أو القسم المحدد، انقر فوق **Backup** (نسخ احتياطي) لبدء النسخ الاحتياطي.

يرجى العلم بأنك ستفقد جميع البيانات الموجودة على جهاز تخزين USB أو القسم المحدد؛ لذا ينبغي التأكد من عمل نسخة احتياطية من البيانات المهمة مسبقاً.



- ٦- عند اكتمال النسخ الاحتياطي لبيئة الافتراضية للجهة المصنعة بنجاح، انقر فوق **Reboot** (إعادة التمهيد) لإعادة تشغيل النظام.



استخدام جهاز تخزين USB (الاسترداد باستخدام USB)

عند تلف قسم الاستعادة في نظامك، استخدم جهاز تخزين USB لاسترداد النظام إلى القسم الافتراضي أو استرداد بيانات بيئة الجهة المصنعة إلى القرص الثابت بالكامل.

- ١ - قم بتوصيل جهاز تخزين USB الذي تقوم بنسخ بيانات بيئة الجهة المصنعة فيه احتياطياً.
- ٢ - اضغط على <ESC> عند التمهيد وعند ظهور شاشة **Please select boot device** (يرجى تحديد جهاز التمهيد). حدد USB:XXXXXX للتمهيد من جهاز تخزين USB المتصل.
- ٣ - حدد اللغة ثم انقر فوق **Next** (التالي).
- ٤ - حدد **Restore** (استرداد) ثم انقر فوق **Next** (التالي).
- ٥ - حدد إحدى المهام ثم انقر فوق **Next** (التالي). خيارات المهام:

Restore the OS to the Default Partition only •

(استرداد نظام التشغيل إلى القسم الافتراضي فقط)

حدد هذا الخيار إذا كنت تريده استعادة نظام التشغيل إلى القسم الافتراضي للجهة المصنعة. يقوم هذا الخيار بحذف كافة البيانات الموجودة على قسم النظام "C" بينما يحتفظ بالقسم "D" دون تغيير. بعد النقر فوق **Next** (التالي)؛ يتم عرض القسم الافتراضي للجهة المصنعة. انقر فوق **Next** (التالي) مرة أخرى.

Restore the Whole Hard Disk •

حدد هذا الخيار إذا كنت ترغب في استعادة جهاز EeeBox PC للحالة الافتراضية للجهة المصنعة. هذا الخيار بحذف كافة البيانات الموجودة على القرص الثابت ويقوم بإنشاء قسم جديد للنظام كمحرك "C" وقسم فارغ كمحرك "D" وقسم للاستعادة.

- ٦ - يتم مسح البيانات الموجودة في القسم الافتراضي للجهة المصنعة أو في القرص الثابت بالكامل بناءً على الخيار الذي حدته في الخطوة السابقة. انقر فوق **Restore** (استرداد) لبدء المهمة.
- ٧ - عند اكتمال الاسترداد بنجاح، انقر فوق **Reboot** (إعادة التمهيد) لإعادة تشغيل النظام.

ASUS contact information

ASUSTeK COMPUTER INC.

Address 15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
Telephone +886-2-2894-3447
Fax +886-2-2890-7798
E-mail info@asus.com.tw
Web site www.asus.com.tw

Technical Support

Telephone +86-21-38429911
Online support support.asus.com

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (America)

Address 800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
Telephone +1-510-739-3777
Fax +1-510-608-4555
Web site usa.asus.com

Technical Support

Telephone +1-888-678-3688
Support fax +1-510-797-2614
Online support support.asus.com

ASUS COMPUTER GmbH (Germany and Austria)

Address Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany
Fax +49-2102-959911
Web site www.asus.de
Online contact www.asus.de/sales

Technical Support

Component Telephone +49-1805-010923
System/Notebook/Eee/
LCD Telephone +49-1805-010920
Support Fax +49-2102-9599-11
Online support support.asus.com

